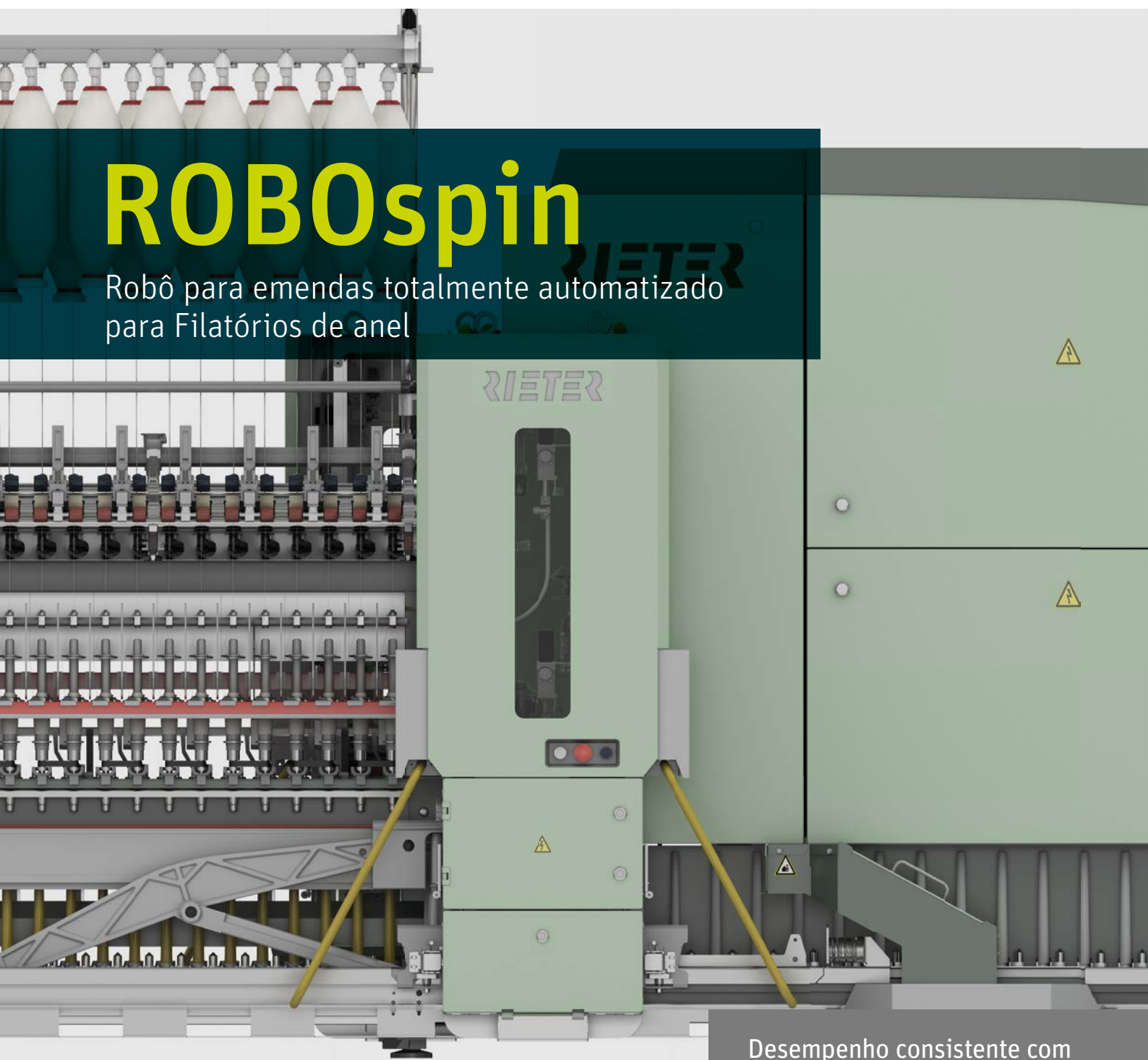


Filatórios de anel
ROBOspin

RIETER

ROBOspin

Robô para emendas totalmente automatizado
para Filatórios de anel



Desempenho consistente com
mínimo emprego de pessoal

VANTAGENS

EXCEPCIONAIS

Inovação global em fiação de anel

O ROBOspin é o primeiro robô para emendas totalmente automatizado desenvolvido para filatórios de anel. Um robô em cada lado da máquina elimina as rupturas de fio que ocorrem durante o funcionamento da máquina ou durante o doffing. Ele pode ser instalado em máquinas novas e existentes.

O robô vai diretamente até a posição de fiação afetada e repara as rupturas de fio no menor tempo possível. Como resultado, o ciclo completo de emenda é realizado de forma totalmente automática – desde encontrar o fio nas bobinas, até enfiar o viajante e colocar o fio atrás do cilindro de saída. O robô recebe do monitoramento individual do fuso (ISM) informações sobre a posição das rupturas de fio pertinentes.





ROBOspin

Qualidade consistente e ininterrupta

O automatizado processo de junção garante uma qualidade consistente da emenda do fio. O contato com a bobina é amplamente evitado durante o ciclo. A camada externa não é contaminada e um fio de alta qualidade é produzido.

Máxima produtividade com mínimo emprego de pessoal

O ROBOspin possui um nível de produtividade consistentemente alto – 24 horas por dia. O robô para emendas reduz significativamente a demanda de pessoal, diminuindo sensivelmente os custos de mão de obra. O planejamento de recursos humanos e a organização da fição também são facilitados.

Rieter Machine Works Ltd.

Klosterstrasse 20
CH-8406 Winterthur
T +41 52 208 7171
F +41 52 208 8320
machines@rieter.com
aftersales@rieter.com

www.rieter.com

Rieter India Private Ltd.

Gat No. 768/2, Village Wing
Shindewadi-Bhor Road
Taluka Khandala, District Satara
IN-Maharashtra 412 801
T +91 2169 304 141
F +91 2169 304 226

**Rieter (China) Textile
Instruments Co., Ltd.**

390 West Hehai Road
Changzhou 213022, Jiangsu
P.R. China
T +86 519 8511 0675
F +86 519 8511 0673

RIETER

Os dados e as ilustrações desta brochura e do respectivo suporte de dados referem-se à data da sua impressão. A Rieter reserva-se o direito de fazer quaisquer alterações necessárias a qualquer momento e sem aviso prévio. Os sistemas da Rieter e as inovações da Rieter são protegidos por patente.

3306-v1 pt 1905